

ΦΕ20 για το μάθημα “ Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών”

Εκπαιδευτικός: Παπαστεργίου Κωνσταντίνος, Καθηγητής πληροφορικής ΠΕ86

Cookies

Τα cookies είναι αρχεία που στέλνονται για να συλλέγουν στοιχεία από τον χρήστη

setcookie() function:

Setcookie(name,value,expire, path, domain, secure);

```
<?php
setcookie("MyCookie", $value, time()+3600*24);
setcookie("AnotherCookie", $value, time()+3600);
?>
```

Name: Όνομα του cookie , Χρειάζεται υποχρεωτικά

Value: δεδομένα που υπάρχουν στο cookie , Χρειάζεται υποχρεωτικά

Expire: διάρκεια ζωής του cookie , time()+3600 = 1 ώρα διάρκεια ζωής

Path: subdomain π.χ “/main/”

Domain: π.χ “www.a.com”

Secure: set to '1' to transmit in HTTPS

Κώδικας δημιουργίας cookie που συλλέγει κάποια στοιχεία του πελάτη(client).

```
<?php
$strAddress= $_SERVER['REMOTE_ADDR'];
$strPort= $_SERVER['REMOTE_PORT'];
$strOs=$_SERVER['HTTP_USER_AGENT'];
$strInfo="$strAddress::$strPort::$strOs";
setcookie ("cookie12",$strInfo, time()+3600*24);
?>
```

Κώδικας που επιστρέφει τα στοιχεία στον server

```
<?php
$strReadCookie= $_COOKIE["cookie12"];
$arrListOfStrings= explode (":", $strReadCookie);
echo "<p>Client IP address is: $arrListOfStrings[1] </p>";
echo "<p>Client Port is: $arrListOfStrings[2] </p>";
echo "<p>Client info: $arrListOfStrings[3] </p>";
?>
```

Κώδικας σε php που εμφανίζει κάποιες πληροφορίες για client και server.

```
<?php
echo "USER INFO";
echo "<br>";
echo 'User IP - ' . $_SERVER['REMOTE_ADDR'];
echo "<br>";
echo 'User PORT - ' . $_SERVER['REMOTE_PORT'];
echo "<br>";
echo $_SERVER['HTTP_USER_AGENT'];
echo "<br>";

echo "SERVER INFO";
Echo "<br>";
echo 'SERVER ROOT - ' . $_SERVER['DOCUMENT_ROOT'];
echo "<br>";
echo 'SERVER PORT - ' . $_SERVER['SERVER_PORT'];
echo "<br>";
echo 'SERVER IP - ' . $_SERVER['SERVER_ADDR'];
echo "<br>";

?>
```

Κώδικας σε php που εμφανίζει όλες τις πληροφορίες για client και server.

```
<?php
foreach($_SERVER as $key => $value){
echo '$_SERVER["$key"] = '$value."<br />";
}
?>
```